

①9 BUNDESREPUBLIK
DEUTSCHLAND



DEUTSCHES
PATENTAMT

⑫ **Offenlegungsschrift**
⑪ **DE 3706014 A1**

⑳ Aktenzeichen: P 37 06 014.7
㉑ Anmeldetag: 25. 2. 87
㉒ Offenlegungstag: 8. 9. 88

㉓ Int. Cl. 4:
B 65 D 85/10
B 65 D 79/00
G 11 B 25/00
// B 65 D 85/12

DE 3706014 A1

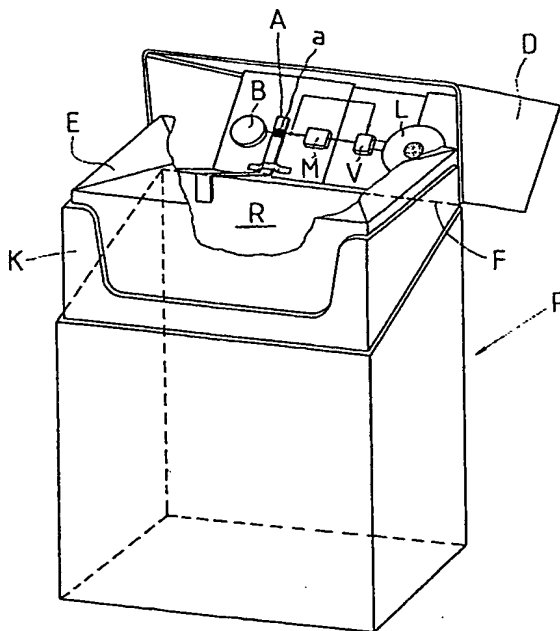
㉔ Anmelder:
Körber AG, 2050 Hamburg, DE

㉕ Erfinder:
Reuther, Eberhard, 2050 Hamburg, DE

THIS PAGE BLANK (USPTO)
BEST AVAILABLE COPY

㉖ Packung für Tabakartikel, insbesondere für Zigaretten

Es wird eine Packung für Tabakartikel, insbesondere Zigaretten, die einen Melodie-Modul mit elektrischer Zelle zum Abspielen einer Melodie beim Öffnen der Packung aufweist.



DE 3706014 A1

Patentansprüche

1. Packung für Tabakartikel, insbesondere für Zigaretten, dadurch gekennzeichnet, daß die Packung (*P*) einen Melodie-Modul (*M*) mit elektrischer Batterie (*B*) zum Abspielen einer Melodie beim Öffnen der Packung aufweist.
2. Packung nach Anspruch 1, dadurch gekennzeichnet, daß ein Auslöseorgan (*A*) des Melodie-Moduls mit einem Deckel (*D*) der Packung verbunden ist derart, daß die Melodie beim Öffnen des Deckels erklingt.
3. Packung nach Anspruch 2, dadurch gekennzeichnet, daß Batterie, Melodie-Modul und ein Lautsprecher (*L*) in einem Klappdeckel (*D*) der Packung angeordnet sind.

unterbrochen.

Melodie-Module mit elektrischer Versorgung und Lautsprecher werden z.B. in dem Katalog der Firma Conrad Electronic, 8452 Hirschau, unter der Bestell-Nr. 195 600, 195 618, 195 626 und 195 634 angeboten.

Beschreibung

Die Erfindung betrifft eine Packung für Tabakartikel, insbesondere für Zigaretten.

Bekannte Zigarettenpackungen weisen Beilagen auf, die den Gesichtssinn der Konsumenten beim Öffnen der Packung ansprechen.

Die der Erfindung zugrundeliegende Aufgabe besteht in einer anderen, insbesondere positiven Form der Beeinflussung des Konsumenten.

Die Lösung gemäß der Erfindung besteht darin, daß die Packung einen Melodie-Modul zum Abspielen einer Melodie beim Öffnen der Packung aufweist.

Gemäß einer Weiterbildung kann ein Auslöseorgan des Melodie-Moduls mit einem Deckel der Packung verbunden sein derart, daß die Melodie beim Öffnen des Deckels erklingt. Batterie, Melodie-Modul und ein Lautsprecher können nach einer weiteren Ausgestaltung der Erfindung in einem Klappdeckel der Packung angeordnet sein.

Die Erfindung ist nicht auf Zigarettenpackungen beschränkt, sondern kann auch in Packungen oder Schachteln für Zigarren oder Zigarillos vorgesehen sein. Ebenso kann ein Melodie-Modul in einer Packung für Kau- oder Rauchtabak, z. B. Pfeifentabak, vorgesehen sein.

Als Melodien eignen sich populäre Weisen, die z.B. auch auf bestimmte Feste (z.B. Geburtstagsständchen, Weihnachtslieder) hinweisen.

Die Erfindung wird anhand eines Ausführungsbeispiels näher erläutert.

Die Zeichnung zeigt eine an sich bekannte Packung *P* für Zigaretten, die aus steifem Papier oder Karton besteht und auch als Hinged-Lid-Packung bezeichnet wird. Ein um eine Faltlinie *F* klappbarer Deckel *D* kann über einen eingeklebten Kragen *K* geklappt werden, wonach er in Schließstellung gehalten wird. Die nicht sichtbaren Zigaretten befinden sich in einem metallisierten Einschlag *E*. Im Innern des Deckels *D* befindet sich ein sogenannter Melodie-Modul *M*, der beim Öffnen des Deckels von einer Batterie *B* mit elektrischer Spannung versorgt wird und der über einen Verstärker *V* mit einem kleinen Lautsprecher *L* in Verbindung steht. Der Verstärker wird ebenfalls von der Batterie *B* mit elektrischer Spannung versorgt. Eine an dem Deckel *D* und der Rückwand *R* befindliche Lasche *A* mit einem metallischen Zwischenstück *a* sorgt für eine elektrische Verbindung zwischen der Batterie *B* und dem Melodie-Modul *M* bzw. Verstärker *V*, wenn der Deckel geöffnet ist, sodaß die in dem Melodie-Modul gespeicherte Melodie erklingt, bis der Deckel wieder geschlossen wird. Bei geschlossenem Deckel ist die Verbindung zur Batterie

- Leerseite -

3706014

Erfinder:
Int. Cl. 4:
Anmeldetag:
Offenlegungstag:

37 06 014
B 65 D 85/10
25. Februar 1987
8. September 1988

